



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO

| síguela por internet |

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS BIM CON PRESTO



Ponente: D. Eduardo Minguijón Pérez

del 21 de NOVIEMBRE al 1 de DICIEMBRE de 2017

de 16:00 a 20:00 h.

SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Huesca

Calle Rafael Gil 7. Huesca.

ORGANIZA:

COLABORA:



**COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES
Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE HUESCA**



COAATSO

Colegio Oficial de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos de Soria



RIBSpain
running together

INTRODUCCIÓN

Presto es el programa de Gestión de Costes para Construcción de mayor difusión en el área hispana y también el primer programa de Presupuestos y Mediciones BIM Oriented.

OBJETIVOS

Aprender a realizar Presupuestos y Mediciones completos con Presto 2017 utilizando las herramientas disponibles e incluyendo la obtención de toda la información disponible en un modelo BIM de Revit que sea útil para este fin.

METODOLOGÍA

Eminentemente práctico. Exposición oral del contenido con proyección y seguimiento de los alumnos con su ordenador, aplicación y ejemplos facilitados. Con anterioridad al inicio del curso se enviarán a los alumnos enlaces a videos tutoriales para visualizar antes de cada sesión.

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas. También es posible tener un único PC con 2 monitores o un PC con un monitor grande > 24 pulgadas.

PROGRAMA

MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN

- Introducción a Presto: Ventanas y Archivos.
- Navegación por la obra.

MÓDULO 2: ESTRUCTURA DEL PRESUPUESTO

- Propiedades generales de la Obra y los Agentes de la Edificación.
- La estructura de capítulos: Sistemas normalizados.
- Crear conceptos: capítulos, subcapítulos, partidas y básicos.

MÓDULO 3: DUPLICAR, COPIAR Y MODIFICAR CONCEPTOS

- Duplicar, Copiar y Modificar conceptos, descripciones y descomposiciones.
- Gestión de cambios.

MÓDULO 4: MEDICIONES DETALLADAS

- Mediciones detalladas: Fórmulas y Referencias dinámicas.
- Actividades y Estados de Aprobación del Presupuesto.

MÓDULO 5: PRESTO COST-IT. INTEGRACIÓN CON REVIT

- Introducción a COST-IT. El Modelo BIM en Presto.
- Exportación: Opciones y Resultados.
- Vínculos entre Elementos Revit y las unidades de obra en Presto.
- Gestión de Cambios.
- De la estructura BIM al presupuesto clásico.

MÓDULO 6: MODIFICAR PRECIOS Y FINALIZAR EL PRESUPUESTO

- Tipos de Precios: Directos, Descompuestos, Bloqueados y Anulados.
- Operar y Ajustar.
- Preparar el Presupuesto para Licitación.

MÓDULO 7: IMPRIMIR DOCUMENTOS Y EXPORTAR

- Los informes de Presto: Imprimir y exportar a Word, PDF, Excel y BC3.
- Diseño y Personalización de Informes.

MÓDULO 8: CERTIFICAR CON PRESTO

- Introducción a las Certificaciones con Presto.

- Fechas, Fases y gestión de cambios, contradictorios y modificados.
- Proceso completo e informes.
- Exportación de planificación y avance a Revit.

SOFTWARE

Todos los inscritos al curso recibirán, por parte de RIB Spain, una licencia de formación para el seguimiento del curso, con una duración de 1 mes adicional desde la finalización del mismo.



PONENTE

D. EDUARDO MINGUIJÓN PÉREZ

Formador Oficial Certificado de Presto con más de 25 años de experiencia.
Director Ejecutivo de EXA4, empresa de servicios para el sector AECO.

NOVIEMBRE

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

DICIEMBRE

lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Martes 21, jueves 23, lunes 27 y miércoles 29 de Noviembre y 1 de Diciembre

20 horas lectivas

PRECIO NO COLEGIADOS: 290 €

PRECIO COLEGIADOS: 190 €

INSCRIPCIÓN MÍNIMA: 15 inscritos.

PLAZAS LIMITADAS: Es necesario inscribirse previamente.

Fecha límite de inscripción: 10 de noviembre a las 13:00 horas.

INSCRIPCIONES A TRAVES DE ICOLEGIA